

## Placa de fresagem para rosca exterior 60°, HB7735, Passo: 1,5mm



### Dados do pedido

Número do pedido	218071 1,5
GTIN	4045197412706
Classe de artigo	21D

### Descrição

#### Modelo:

Pastilhas de fresagem **estáveis** para **avanços elevados** e **alta produtividade**.

Dois gumes

#### Utilização:

**Para roscas exterior métrica de 60°** conforme DIN/ISO R 262 (DIN 13) Classe de tolerância 6g.

#### Instrução:

Certifique-se sempre de que as pastilhas de fresagem roscada estão do mesmo lado durante a montagem, caso contrário, ocorrerão distorções da rosca! (Versão lateral com ou sem marcação).

Avanço  $f_z = \text{HB 7720 em aço} < 750 \text{ N/mm}^2 = 0,25 \text{ mm/dente}$ .

Avanço  $f_z = \text{HB 7735 em INOX} > 900 \text{ N/mm}^2 = 0,15 \text{ mm/dente}$ .

### Descrição técnica

Utilização interior/exterior	Exterior
Perfil inteiro	sim
Revestimento	TiAlN
Passo de rosca	1,5 mm

Número de arestas de corte Z	16
Tipo	HB7735
Óleo de corte	HM
Tipo de rosca	M-LH
Tipo de rosca	MF-LH
Tipo de rosca	MF
Tipo de rosca	M
Ângulo do flanco	60 grau
Tamanho da placa	25 mm
Sentido de corte	direita e esquerda
Tipo de produto	Inserto de corte para fresagem

### Dados de utilizador

	Adequabilidade	V <sub>c</sub>	código ISO
Aço < 500 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Aço < 750 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Aço < 900 N/mm <sup>2</sup>	condicionalmente adequado		
Aço < 1100 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 1400 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
Aço < 55 HRC	condicionalmente adequado		
Aço < 60 HRC	condicionalmente adequado		
INOX < 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
INOX > 900 N/mm <sup>2</sup>	adequado		
GG(G)	adequado		
CuZn	condicionalmente adequado		
Óleo	condicionalmente adequado		
máximo a molhado	adequado		
mínimo a molhado	adequado		
seco	condicionalmente adequado		

Ar

condicionalmente adecuado